



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 32384127 ZALET**

Spol: **M**

Datum rojstva: **26.10.2001**

Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**

Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**

Oče: **DE 09 15393011 ZAHN**

Mati: **SVN 1491015**

Materin oče: **DE 09 13749117 TOREO**

Rang po polbratih: **2/3**

MG: **A1A2 AA pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	78		80	73		52			
	lbn dk	ok	76		87	66		55	72		33
	Meso indeks dea	ok	108		84	111		47	106		32
	Fitness indeks dea	ok	97		76	94		57			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	-976		89	-1571		50	-1206		33
	Kg maščob dk	ok	-37.7		87	-46.7		55	-38		33
	Kg beljakovin dk	ok	-31.6		86	-46.4		47	-36.6		33
	% maščob dk	ok	0.04		87	0.31		55	0.2		33
	% beljakovin dk	ok	0.04		86	0.15		47	0.09		33
3.Meso	Neto prirast	ok	107		87	112		49	101		32
	Randma dea	ok	104		84	107		44	106		31
	Konformacija trupa dea	ok	107		82	108		48	106		31
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	91		78	88		59			
	Perzistenca dea	ok	92		87	87		55	102		33
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	99		79	94		59	95		29
	Somatske celice	ok	100		79	92		54	97		32
	Iztok mleka 1-5	ok	91		77	96		54	95		32
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	115		55	116		36			
	Potek tel.(pat.)	nm	111		83	97		45			
	Potek tel.(mat.)	nm	91		67	98		42			
	961	nm	88		55	90		41			
7.Zunanost	Okvir točke	ok	97		87	98		53	104		27
	Omišičenost	ok	106		77	111		49	110		26
	Noge točke	ok	91		66	91		44	103		25
	Vime točke	ok	79		78	89		49	87		26
	Višina križa	ok	92		88	95		54	102		27
	Dolžina hrbta dea	ok	98		74	97		51	102		27
	Sednična širina	ok	106		81	114		51	111		27
	Globina telesa	ok	97		79	102		50	104		26
	Nagib križa	ok	103		80	96		50	103		27
	Skočni sklep	ok	104		77	102		49	101		26
	Izraž.skočn.sklepa	ok	98		75	94		48	94		26
	Bicliji	ok	95		77	99		49	110		26
	Parklji	ok	92		61	99		40	103		24
	Dolžina vimena	ok	84		78	83		49	92		26
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	89		80	91		49	97		27



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 32384127 ZALET**

Spol: **M**

Datum rojstva: **26.10.2001**

Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**

Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**

Oče: **DE 09 15393011 ZAHN**

Mati: **SVN 1491015**

Materin oče: **DE 09 13749117 TOREO**

Rang po polbratih: **2/3**

MG: **A1A2 AA pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	94		76	98		41	92		25
	Centralna vez	ok	84		73	85		47	89		26
	Globina vimena	ok	90		84	91		52	95		27
	Dolžina seskov	ok	107		86	111		53	108		27
	Debelina seskov	ok	105		83	110		51	99		27
	Nam.zadnjih seskov	ok	93		83	98		51	89		27
	Nam.prednjih seskov	ok	92		81	93		52	92		26
	Čistost vimena	ok	98		80	101		50	94		27

LEGENDA:

PDG = status pedigreja živali

- nm - nepoznana mati v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- no - nepoznan oče v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznan oče in mati ali nedostopna klasična PV za oba prednika

PV = standardizirana plemenska vrednost (PV12) / op.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1711 in 1710

R = točnost(reliability) izražena v odstotkih

MG = MonoGenske lastnosti

- tip 1 genski defekti: nosilec defekta (+-) / izražen defekt (-)

- tip 2 genske značilnosti

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogenska lastnost	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi